

## RELATÓRIO DO COMITÊ ASSESSOR DE QUÍMICA – CNPq, ARC 12/2023

O Comitê Assessor de Química (CA-QU) do CNPq reuniu-se virtualmente entre os dias 6 e 10 de novembro de 2023 para avaliar os projetos submetidos à Chamada CNPq 12/2023-ARC- Auxílio à Promoção de Eventos Científicos, Tecnológicos e/ou de Inovação – ARC. Participaram da reunião virtual, realizada via plataforma Google Meet, os seguintes membros do CA-QU: Ieda Spacino Scarminio (UEL), coordenadora do CA-QU e representante da área de Química Analítica; Ricardo Erthal Santelli (UFRJ) e Maria das Graças Andrade Korn (UFBA) representantes da área de Química Analítica; Marília Oliveira Fonseca Goulart (UFAL), Ernesto Chaves Pereira (UFSCar) e Claudio José de Araújo Mota (UFRJ) representantes da área de Físico-Química; Massuo Jorge Kato (USP, SP), Vanderlan da Silva Bolzani (UNESP-Araraquara) e Luiz Cláudio de Almeida Barbosa (UFMG) representantes da área de Química Orgânica; da área de Química Inorgânica participaram os pesquisadores Severino Alves Jr. (UFPE), Heloíse de Oliveira Pastore (UNICAMP) e Maria Gardennia da Fonseca (UFPB).

Toda a comunicação, fundamental para um julgamento justo e equânime, se deu por meio de videoconferências, e-mails e mensagens por aplicativos. Esse trabalho em equipe foi muito sincronizado, envolveu esforço de todos e exigiu adequações entre os participantes, de modo a garantir uma comunicação mais proativa. As propostas submetidas ao edital 12/2023 foram disponibilizadas para acesso e consulta pelos membros do CNPq na semana anterior à reunião, permitindo que todos já estivessem cientes das solicitações antes da reunião dos membros do CA-QU.

É importante destacar que os membros do CA-QU julgaram as propostas sem saber o valor dos recursos disponíveis para o edital, o que tornou a tarefa ainda mais difícil; de fato, essa informação se tornou conhecida no último dia de julgamento.

O objetivo do auxílio ARC é apoiar a realização no Brasil de eventos de abrangência mundial, internacional ou nacional, relacionados a ciência, tecnologia e inovação, tais como encontros, congressos e outros similares, promovidos por sociedades ou associações científicas e/ou tecnológicas, em três diferentes linhas:

**Linha 1 - Eventos Mundiais** (que serão realizados no período de 01/01/2024 a 31/12/2025), que cumpram, cumulativamente, as seguintes condições: a) sejam promovidos por sociedades ou associações científicas e/ou tecnológicas mundiais, sediadas ou não no Brasil; b) ocorram, a cada edição, em diferentes países; c) estejam solicitando apoio para realização de sua edição no Brasil;

**Linha 2 - Eventos Tradicionais Nacionais ou Internacionais** (realizados no período de 01/01/2024 a 31/12/2025), caracterizados por eventos regulares de grande porte de abrangência nacional ou internacional que cumpram as seguintes condições:

a) possuam histórico de realização igual ou superior a 5 (cinco) anos entre a edição atual e sua primeira edição e que sejam promovidos por sociedades ou associações científicas e/ou tecnológicas; ou b) possuam histórico de realização igual ou superior a 10 (dez) anos entre a edição atual e sua primeira edição e que sejam promovidos por unidades acadêmicas ou tecnológicas de Instituições Científicas, Tecnológicas e de Inovação (ICT), tais como Departamentos, Institutos, Centros, Faculdades ou Programas;

**Linha 3: Eventos não Tradicionais Nacionais ou Internacionais** (realizados no período de 01/01/2024 a 31/12/2025), caracterizados por eventos de abrangência nacional ou internacional que cumpram as seguintes condições:

a) possuam histórico de realização inferior a 5 (cinco) anos entre a edição atual e sua primeira edição e que sejam promovidos por sociedades ou associações científicas e/ou tecnológicas; ou b) possuam histórico de realização inferior a 10 (dez) anos entre a edição atual e sua primeira edição e que sejam promovidos por unidades acadêmicas ou tecnológicas de Instituições Científicas, Tecnológicas e de Inovação (ICT), tais como Departamentos, Institutos, Centros, Faculdades ou Programas;

Para esse edital foram submetidas 2 propostas para a Linha 1, 18 propostas para a Linha 2 e 1 proposta para a Linha 3 que foram julgadas de acordo com os parâmetros constantes no edital: i) mérito e relevância do evento para o desenvolvimento científico, tecnológico e de inovação do País; ii) Potencial de impacto do evento e abrangência em relação à área do conhecimento (exemplos: inclusão de subáreas e/ou áreas correlatas e realização de eventos paralelos durante o evento principal); iii) Qualificação e experiência prévia do proponente na organização de eventos semelhantes; iv) Adequação do orçamento aos objetivos, atividades e metas propostas; v) Plano de Divulgação Científica. As 2 propostas submetidas na Linha 1 e as 18 propostas submetidas na Linha 2 foram recomendadas para aprovação quanto ao mérito, e classificadas de acordo com a avaliação dos parâmetros citados anteriormente, de acordo com o disposto na Tabela 7.1.1. da Chamada 12/2023.

A Tabela 1 apresenta a prioridade definida pelo CA da Química, para financiamento das propostas, com valores de financiamento recomendados como possíveis para cada proposta, de modo a permitir a realização dos eventos, apesar do aporte financeiro ser insuficiente.

Tabela 1 – Resultado da Avaliação das propostas submetidas ao CA-QU na chamada CNPq 12/2023-ARC- Auxílio à Promoção de Eventos Científicos, Tecnológicos e/ou de Inovação.

<b>LINHA 1</b>				
<b>Prioridade</b>	<b>Processo</b>	<b>Evento</b>	<b>Solicitado (R\$)</b>	<b>Recomendado (R\$)</b>
<b>P001</b>	446435/2023-6	29 <sup>th</sup> International Liquid Crystal Conference (ILCC 2024)	191.700,00	30.000,00
<b>P002</b>	446922/2023-4	14 <sup>th</sup> International Symposium on Polyelectrolytes	91.510,00	12.000,00

<b>LINHA 2</b>				
<b>Prioridade</b>	<b>Processo</b>	<b>Evento</b>	<b>Solicitado (R\$)</b>	<b>Recomendado (R\$)</b>
<b>P001</b>	446230/2023-5	47 <sup>a</sup> Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química	200.000,00	66.696,05
<b>P002</b>	447291/2023-8	21° ENQA/9° CIAQA	196.520,00	40.000,00
<b>P003</b>	447055/2023-2	23° Congresso Brasileiro de Catálise - Catálise para uma Transição Energética Sustentável	190.750,00	40.000,00
<b>P004</b>	445943/2023-8	XXV Simpósio Brasileiro de Eletroquímica e Eletroanalítica	95.000,00	40.000,00
<b>P005</b>	446719/2023-4	19° Encontro Brasileiro sobre Síntese orgânica (19° BMOS)	187.000,00	30.000,00
<b>P006</b>	446630/2023-3	XV Workshop de Quimiometria	100.600,00	24.000,00
<b>P007</b>	446236/2023-3	8 <sup>th</sup> Meeting on Self-Organized Structures in Solution and at Interfaces -	79.209,10	24.000,00

<b>P008</b>	446667/2023-4	20 <sup>th</sup> Nuclear Magnetic Resonance Users Meeting	197.980,00	24.000,00
<b>P009</b>	446569/2023-2	XV Latin American Symposium on Environmental Analytical Chemistry and X National Meeting of Environmental Chemistry	200.000,00	18.000,00
<b>P010</b>	447143/2023-9	39 <sup>th</sup> Reunião Tópica da Sociedade Internacional de Eletroquímica	101.540,00	18.000,00
<b>P011</b>	446623/2023-7	Escola Ricardo Rodrigues de Luz Síncrotron (ER2LS)	79.410,00	12.000,00
<b>P012</b>	446581/2023-2	12 <sup>th</sup> International Conference on Countercurrent Chromatography	70.966,00	20.000,00
<b>P013</b>	446747/2023-8	Encontro Nacional de Química Forense (9 <sup>o</sup> ENQFor) e Encontro da Sociedade Brasileira de Ciências Forenses (6 SBCF)	160.321,28	12.000,00
<b>P014</b>	446117/2023-4	XVIII Jornada Brasileira de Ressonância Magnética e 16 <sup>th</sup> International Conference on the Applications of Magnetic Resonance in Food Science	149.740,00	12.000,00
<b>P015</b>	447129/2023-6	4 <sup>o</sup> Congresso Iberoamericano de Espectrometria de Massas	80.000,00	12.000,00
<b>P016</b>	446738/2023-9	63 <sup>o</sup> Congresso Brasileiro de Química - CBQ	198.803,26	12.000,00
<b>P017</b>	447295/2023-3	VII Encontro Regional da Sociedade Brasileira de Química – Centro-Oeste VII ER SBQ-CO	34.300,00	6.000,00

<b>P018</b>	447076/2023-0	XXI Encontro Brasileiro de Química Inorgânica (BMIC), X Encontro Brasileiro de Terras Raras (BMRE), e III Workshop em Química Teórica Bioinorgânica (WTBC)	75.000,00	12.000,00
-------------	---------------	--	-----------	-----------

Os recursos estavam muito aquém do necessário para atender as solicitações das três Linhas, dificultando a seleção realizada pelo CA. Assim, os recursos disponibilizados para a Linha 3 foram remanejados para a Linha 2, aumentando a possibilidade de financiamento dos eventos nacionais e internacionais consolidados na área da Química.

Ao final desta reunião, apesar de termos a certeza do dever cumprido, concluímos que foi uma avaliação difícil e desanimadora para todos os membros do CA-QU. Depois de dias de trabalho, reconhecer que os valores destinados para as três linhas eram de c.a. 15% dos recursos solicitados torna urgente a necessidade de investimentos substantivos no sistema de C&T nacional. O CA foi obrigado a realizar cortes substanciais em várias propostas, como forma de contemplar todos os eventos tradicionais, que ocorrem periodicamente há vários anos, para que não se perca a constância e regularidade das oportunidades de discussões científicas, do convívio de alunos com pesquisadores experientes e do debate de ideias. A falta dessas situações representa um golpe considerável na capacidade de formar pesquisadores de nível internacional, com sólidas bases científicas que permitam lidar com os problemas que se apresentam atualmente.

O CA-QU agradece imensamente ao corpo técnico do CNPq por todo o apoio e dedicação para que a reunião pudesse ser realizada e concluída plenamente. Em especial, agradecemos a assessoria competente do Dr. Eptácio P. Marinho.

10 de novembro de 2023.

**MEMBROS DO CA-QU (CNPq)**

Ieda Spacino Scarminio – Coordenador

Claudio Jose de Araujo Mota (UFRJ)

Ernesto Chaves Pereira de Souza (UFSCar)  
Heloise de Oliveira Pastore (UNICAMP)  
Luiz Cláudio de Almeida Barbosa (UFMG)  
Maria das Graças Andrade Korn (UFBA)  
Maria Gardennia Fonseca (UFPB)  
Marilia Oliveira da Fonseca Goulart (UFAL)  
Massuo Jorge Kato (USP-São Paulo)  
Ricardo Erthal Santelli (UFRJ)  
Severino Alves Jr. (UFPE)  
Vanderlan da Silva Bolzani (UNESP-Araraquara)